



INFORME JUSTIFICATIU DE LA NECESSITAT I IDONEÏTAT DE LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI D'ASSISTÈNCIA TÈCNICA DE **CONTROL DE QUALITAT** DE LES OBRES DE LA **FASE A DEL MODIFICAT DEL COL·LECTOR DE SALMORRES CONCA DEL LLOBREGAT. RAMAL CARDENER. TRAM: CARDONA, CASTELLGALÍ AMB LA INCORPORACIÓ DE LA CANONADA D'IMPULSIÓ DE L'AIGUA REGENERADA DE L'EDAR DE MANRESA. TTMM CALLÚS, CARDONA, CASTELLGALÍ, FONOLLOSA, MANRESA, NAVÀS, SANT JOAN DE VILATORRADA, SANT MATEU DE BAGES, SÚRIA I PINÓS (LOT 1 i LOT 2).**

CLAU: JC-19233

1. Objecte del contracte

L'objecte d'aquest contracte és l'assistència tècnica de **control de qualitat** de les obres de la FASE A del projecte dalt esmentat segons característiques tècniques i condicions definides en el projecte constructiu aprovat dalt esmentat.

2. Necessitats a satisfer i justificació del procediment de contractació escollit

En data 2 d'abril de 2024 l'Agència Catalana de l'Aigua (ACA) aprovà el projecte dalt esmentat i en data 19 de juny de 2024 l'ACA encarregà a Infraestructures.cat l'execució de les obres de la **FASE A** d'aquest projecte. Aquesta FASE A consta de dos LOTS d'obra.

Per aquests motius i atesa la insuficiència de mitjans propis per portar a terme el servei degut a que la funció principal del qual és la correcta realització d'assaigs o proves de servei dels materials, sistemes o instal·lacions de l'obra, es considera necessari procedir a l'auxili mitjançant la contractació amb tercers, amb respecte als principis d'eficàcia, eficiència, publicitat, transparència, no discriminació i igualtat de tracte que es preveuen a la Llei 9/2017, de 9 de novembre de 2017, de Contractes del Sector Públic (LCSP).

D'acord amb els principis exposats, es considera que l'opció més eficient i eficaç, que assegura la millor resposta a les necessitats detectades és la contractació del servei mitjançant el procediment obert atès que l'import de licitació del contracte és superior a 100.000,00 euros abans d'IVA.

L'expedient es tramitarà amb caràcter **ordinari**.

3. Lotització del contracte

Als efectes del que disposa l'article 99.3 LCSP, aquest contracte NO es divideix en lots. Les tasques de l'assistència tècnica de control de qualitat són la realització d'assaigs o proves de servei dels materials sistemes o instal·lacions d'una obra; i per motius de coordinació i responsabilitat no es possible subdividir o lotitzar aquesta assistència.

4. Pressupost base de licitació

El pressupost base de licitació és de 377.983,74 euros (IVA inclòs), desglossats en 312.383,26 euros (IVA no inclòs) i 65.600,48 euros (IVA al tipus vigent del 21 %).

El pressupost s'ha determinat en base a preus unitaris: Sí.

El pressupost s'ha estimat en funció dels treballs a realitzar, els costos derivats de l'execució material del servei, les despeses generals d'estructura i el benefici industrial i d'acord amb els preus de mercat vigents.



Per a la determinació del Pressupost base de licitació, s'han considerat els següents costos directes i indirectes i les següents despeses: els costos directes de l'equip (sous, plus i dietes del laborant, impostos i quotes a la Seguretat Social o mútues) i uns costos indirectes i despeses diverses (despeses generals i d'empresa, lloguers, amortitzacions i consums de locals, instal·lacions, mitjans de transport, material d'oficines, maquinari i programari necessaris, etc.).

En aquests càlculs i pressupost de licitació s'hi troben incloses totes les despeses necessàries per al compliment de l'objecte contractual, com ara materials, despeses financeres, transports i desplaçaments, taxes i tributs o qualssevol altres que es puguin establir o modificar durant la vigència del contracte, sense que es puguin repercutir com a partida complementària.

5. Valor estimat del contracte

Considerant el pressupost base de licitació, les estimacions del contracte abans esmentades, així com el fet que no es preveuen possibles modificacions ni pròrrogues, el valor estimat del contracte als efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat així com l'import total que podria ser retribuït al contractista, és 312.383,26 euros (IVA no inclòs) i es correspon amb el pressupost de licitació (IVA no inclòs).

6.- Termini d'execució

S'estableix un termini d'execució del contracte de 27 mesos, comptadors a partir de la data de formalització de l'Acta de Replanteig de l'obra, que es preveu es pugui produir uns 6 mesos després de la publicació de la present licitació o a la data d'inici inclosa en el contracte que es formalitzi, si aquesta fos posterior.

7. Requisits de solvència econòmica i financera i tècnica o professional dels licitadors

Considerant l'objecte del contracte i el seu valor estimat, així com els principis de no discriminació i proporcionalitat que han de regir en la contractació administrativa, els requisits de solvència que s'hauran d'exigir als licitadors per a participar en aquest procediment d'adjudicació són els següents:

Solvència econòmica i financera:

Justificant de l'existència d'una assegurança de responsabilitat civil per riscos professionals per un import no inferior a 150.000,00 Euros.

Solvència tècnica o professional

a) Acreditació d'haver finalitzat en els últims tres anys com a mínim un contracte d'una tipologia similar, atenent als codis CPV indicats a continuació, i import igual o superior al del pressupost de licitació del contracte objecte de la present licitació. Els codis CPV als efectes d'identificar els contractes requerits per acreditar la solvència tècnica o professional són els següents:

71000000-8	Serveis d'arquitectura, construcció, enginyeria i inspecció
71200000-0	Serveis d'arquitectura i serveis connexes
71315400-3	Serveis d'inspecció d'edificis
71356200-0	Serveis d'assistència tècnica
71356000-8	Serveis tècnics
71356100-9	Serveis de control tècnic.
71600000-4	Serveis d'assaigs, anàlisi i consultoria tècnics
71610000-7	Serveis d'assaig i anàlisi de composició i puresa
71620000-0	Serveis d'anàlisi
71621000-7	Serveis d'assaig o consultoria tècnics
71630000-3	Serveis d'inspecció i assaig tècnics
71632200-9	Serveis d'assaig no destructiu



71900000-7 Serveis de laboratori
73111000-3 Serveis de laboratori d'investigació

Quan el contractista sigui una empresa de nova creació, entenen per aquesta aquella que tingui una antiguitat inferior a cinc anys, la seva solvència tècnica o professional s'acreditarà pel mitjà següent:

b) Acreditació de que es disposa en plantilla d'un tècnic, que haurà de ser el que es proposi com a Delegat del Laboratori, que disposi d'una titulació de grau universitari relacionada amb la construcció.

Es considera que la solvència demanada, s'ajusta als termes establerts als articles 74 i següents de la LCSP, i es consideren proporcionats a l'objecte de la licitació.

8. Criteris d'adjudicació i justificació de la proporcionalitat de la puntuació assignada a cada criteri respecte del total de criteris a considerar

Considerant l'objecte del contracte, es considera adient a fi i efecte de seleccionar la millor oferta, establir com a criteri únic d'adjudicació el de l'oferta més econòmica.

9. Condicions especials i essencials del contracte

- Són **condicions especials del contracte**:

a) El compliment del Conveni Sectorial i territorial aplicable a l'Adjudicatari i als seus subcontractistes en cas que el licitador sigui una persona jurídica o empresari persona física amb treballadors contractats.

b) El compliment dels Principis ètics i regles de conducta.

c) Les obligacions d'informació del contractista previstes per a aquesta tipologia de licitació, a efectes de comprovació de pagaments per part de l'Adjudicatari als subcontractistes:

- Aplicable al contracte si l'import de subcontractació és igual o superior al 30% del preu del contracte.

- Té caràcter d'**obligació essencial del contracte**:

a) La condició especial esmentada de compliment del Conveni Sectorial i territorial aplicable a l'Adjudicatari i als seus subcontractistes, i el pagament durant l'execució del contracte dels salaris per part de l'Adjudicatari als treballadors adscrits als contractes.

b) El compliment de la normativa de competència.

Es considera adequada la regulació establerta, així com la previsió de l'establiment de penalitats contractuals o resolució del contracte en els supòsits d'incompliment d'aquestes condicions essencials.

10. Modificacions del contracte

No hi ha modificacions previstes del contracte



11. Subcontractació

A l'annex 7 del Plec de Clàusules Administratives s'estableixen els assaigs que no podran ser objecte de subcontractació.

Joan Codina Feixas
Cap de la Gerència d'Obres Hidràuliques -II-